

KORRESPONDENT

ROLNICZY • HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

WYCHODZI JAKO PISMO DODATKOWE BEZPŁATNE PRZY „GAZECIE WARSZAWSKIEJ.”

Za ogłoszenia do „Korrespondenta” pobiera się za pierwszy raz po kop. 10, za następne po kop. 9.

Dochody krajowego rolnictwa.

Ze stumilionowej prawie ludności Państwa Rossyjskiego, około 70,000,000 zajmuje się rolnictwem w europejskich tylko posiadłościach. W skład jej wchodzi i wielcy posiadacze, i włościanie, i najemna ludność robocza.

W różnorodnych warunkach klimatu, gleby, położenia geograficznego, łatwości komunikacji i zbytu, w jakie obszar, obejmujący pół stałego lądu Europy, nie jest ubogi, nie mogą być i jednostajne rezultaty pracy. Wyrażone wyżej warunki wpływają, że w jednej miejscowości korzystniej się przedstawiają małe, w innej wielkie gospodarstwa, że raz przynoszą one dochód, drugi raz straty. Ale nie mogąc się zapuszczać w te szczegóły, chcemy przedstawić czytelnikom ogólny obraz naszego rolnictwa, oparty na sprawozdaniach departamentu rolnictwa w Petersburgu, tylko co ogłoszonych.

W sprawozdaniu, zatytułowanym *Rok 1887 pod względem rolniczym* (zeszyt III) znajdujemy następujące dane o zbożu w Państwie Rossyjskiem (część europejska z wyjątkiem Finlandyi) w cyfrach przybliżonych: Wyprodukowano (str. 144—156).

żyta	125 milionów	czetw.
pszenicy	42	”
jęczmienia	28 $\frac{1}{4}$	”
owsa	104	”
grochu	3 $\frac{1}{5}$	”
gryki	10 $\frac{1}{2}$	”
prosa	8 $\frac{3}{4}$	”
kukurydzy	2 $\frac{1}{4}$	”
połby	1 $\frac{1}{2}$	”
kartofli	53	”
buraków	25	berkowców
lnu ziarna	28 $\frac{1}{4}$	pudów
lnu włókna	26	”
tytuniu	6 $\frac{3}{4}$	”
Razem oziminy	141 $\frac{1}{4}$	milion. четв.
jarzyny	188 $\frac{1}{3}$	”
okopowych	78	”

Z handlowych mamy tylko podany len i tytuń, nie mamy zaś wiadomości o produkcji rzepaku, konopi, roślin oleistych, jak mak, słonecznik i t. p., uprawianych w wielu okolicach Cesarstwa na szerszą skalę.

Ceny płacone za produkt na miejscu, pozwalają wnioskować, że wartość podanych wyżej produktów należy szacować na 1 $\frac{1}{2}$ miliarda rubli z górą, w przybliżeniu 1,600 milion. Ten sam produkt dowieziony na targi, przedstawia cenę nieco wyższą, bo podług cen targowych najbliższych punktów zbytu przedstawia wartość 2,048 milionów rubli.

Z powyższej produkcji część idzie za granice kraju, część do miast i osad fabrycznych, a reszta stanowi pożywienie ludności rolniczej i ich inwentarza roboczego. Stosunek konsumpcji jest następujący:

Zboże i mąka wysłana za granicę, według cen portowych:

307 $\frac{1}{2}$ milionów. четв., potracając 15% za przewóz do portów 46 mil. четв., pozostaje na dochód rolnika 261 $\frac{1}{2}$ milion. rubli.

Z pozostałych sprzedają jeszcze: buraki wartujące 27 $\frac{1}{2}$ mil. rubli, len 124 mil. rubli, tytuń 7 mil. rubli, zboże i kartofle na gorzelnie i browary 100 mil. rubli, razem sprzedają na potrzeby przemysłu za 258 $\frac{1}{2}$ milion. rubli. Na wyżywienie więc całej ludności krajowej tak wiejskiej jak miejskiej pozostaje produktów w ilości 1,528 mil. rubli. Z tej ilości sprzedaje jeszcze rolnik na wyżywienie ludności miejskiej około 25%, czyli za 382 mil. rubli. Tak więc cały dochód, jaki rolnicy za produkta gospodarstwa rolnego (ściślej za produkta roślinne) otrzymują, wynosi około 902 mil. rubli. Powiększając tę ilość o 9%, odpowiadającą w przybliżeniu wartości produktów zwierzęcych (mięso, wełna, skóry), otrzymamy cyfrę 983 mil. rubli, przedstawiającą cały dochód rolników Państwa Rossyjskiego w gotowiznie.

Cyfra ta, w stosunku do ludności rolniczej wynosi po 14 rubli na głowę. Ale jest to dopiero dochód brutto. Z dochodu tego odliczyć potrzeba kosztu produkcji, w które wchodzi ciężary gruntowe, jako to: podatki rządowe i gminne, maszyny, narzędzia, budowle i t. p., wreszcie dla wielu rolników i zapłata robotników. Wydatki powyższych kategorii wynoszą, jak doświadczenie uczy, około 30—40% wartości wyprodukowanych roślin, co przy produkcji, wartującej około 2-ch miliardów, czyni 600—800 milionów rubli. Potraciwszy przeto z otrzymanego dochodu brutto wydatki powyższe, otrzymamy na czysty zysk nie więcej nad 183—383, przeciętnie około 283 milionów rubli.

Jest to tedy cały czysty zysk z rolnictwa.

Ale czy i ten zysk dostaje się do kieszeni rolnika?

O ile wiemy, powszechnie obdłużenie własności ziemskiej (gospodarstw rolnych) nakazuje przypuszczać, że znaczną część jego, jeżeli nie cały, pochłaniają procenta od długów.

Ile te długi wynoszą, nie wiemy. Nawet tam, gdzie są hypoteki jawne, nie łatwo jest na drodze urzędowej oznaczyć stopień obdłużenia właścicieli ziemskich; po za ujawnionemi bowiem długami ciągnie się szereg zobowiązań prywatnych, o których tylko strony wiedzą, a z czém się chwalić nie chcą. Tém trudniej dojść tego w kraju, nieznanym ksiąg hipotecznych. Prędzej posłużyłby tu informacje prywatne; korespondenci departamentu rolnictwa nie małą mogliby przynieść ogółowi usługę, gdyby tego rodzaju wiadomości zbadał.

Przypuśćmy wszakże na chwilę, że właściciele ziemi nie mają długów, i cały zysk zostaje w ich kieszeni. Ciekawa rzecz, jaki też mają procent od kapitału, który ich gospodarstwa reprezentują?

Z obserwacji widzimy, że stosunek wartości wszystkich produktów, otrzymanych z gospodarstwa, do szacunku samego gospodarstwa ma się jak 15—25, średnio jak 20 do 100. Jeżeli tedy wartość produkcji rolniej roślinnej oznaczmy na 2 miliardy rubli, i dodamy do niej 8—10%, średnio 9%, czyli około 180 milionów rubli, reprezentujących wartość produkcji zwierzęcej, otrzymamy na wartość ogólną produkcji rolniej około 2,200 000 000, a na wartość samych gospodarstw około 11 miliardów. Że zaś czysty zysk z gospodarstw obliczyliśmy na 283 miliony rubli około, rolnicy Państwa Rossyjskiego osiągają przeto z gospodarstw swoich niespełna 3%. Nie jest to rachunek przesadzony, i powtarza się zresztą we wszystkich niemal krajach Europy; w niektórych krajach zysk ten bywa jeszcze niższym.

Jeżeli teraz weźmiemy na uwagę, że większość gospodarstw jest obdłużoną, że to obdłużenie przechodzi często 50% wartości samego gospodarstwa, i że procent, jaki ziemia opłaca, rzadkim jest 5%, częściej 8 i 10, bardzo pospolicie 12—15, a w poszczególnych wypadkach nawet 18, 24 i 30% dochodzi, zrozumiemy groźne położenie współczesnego rolnictwa. Rolnik przy obdłużeniu do 50% wartości ziemi, płacąc tylko 8% od długu, czyli 4% od szacunku całego gospodarstwa, a otrzymując zeń niespełna 3%, nietylko że nic nie zarabia, ale nadto 1% z górą dokłada z innych źródeł; gdy tych nie ma, dokłada z samego kapitału, obdłużając się coraz więcej dla płacenia procentów. Przy tych stosunkach prędzej lub później ruina gospodarstwa niechybna.

Ażeby ruinie zapobiedz, niedość obdzielać rolników kredytem bankowym 4 lub 5-cio procentowym. Potrzeba tu pomocy skuteczniejszej, przy której wymagane od rolników spłaty nie przenosiłyby ich możliwości.

W tym celu uważamy za najodpowiedniejsze skupienie przez państwo długów, ziemię obciążających, za pomocą papierów obiegowych, bezprocentowych.

Ponieważ projekt tego rodzaju był drukowany w *Gazecie Warszawskiej*, nie powtarzamy go w tym miejscu, poprzestając na zestawieniu cyfr, które same przez się są najbardziej przekonującym motywem o potrzebie bezwzględnej przedsięwzięcia środków zaradczych, i usprawiedliwiają mój projekt, do warszawskiego oddziału Towarzystwa Popierania Przemysłu i Handlu przed rokiem złożony, a jako *niepraktyczny*, złożony do archiwum.

H. Wierciński.

Rzeźnie zamiejskie.

O potrzebie zbadania, o ile szlachtuzy zamiejskie przynoszą korzyść dla mieszkańców, wyznaczoną została przez p. prezydenta m. Warszawy komisyja złożona z urzędników magistratu i obywateli miasta. Komisyja ta podobno już ukończyła swą pracę, treść jednak działania i opinia delegatów nie jest nam dotąd znana. Zresztą kwestya to nie nowa, od kilku lat ciągle poruszana i mimo usilnych starań zarządu miejskiego, pozostaje zawsze na tym samym gruncie. Czy rzeźnie zamiejskie przynoszą pożytek lub są zbyteczne, a nawet szkodliwe? pozwolimy sobie kilka słów o tym powiedzieć.

Od lat przeszło dziesięciu rozwieliły się za miastem szlachtuzy, których szybkie ukazywanie się, jak grzybów po deszczu, do tego stopnia wzrosło, że niemal w każdym domu znajdował się szlachtuza. Właściwa władza w swoim czasie poleciła pozamykać szlachtuzy domowe, pozostawiając jednak prawie za każdą rogatką szlachtuzy ogólne. Chcieliśmy się dowiedzieć, jakie rzeczywiście oddają usługi szlachtuzy pozarogatkowe? Nam się zdaje, że istnienie ich przyczynia się do fałszywej statystyki spożytego przez Warszawę mięsa, do zanieczyszczenia powietrza i tak już w Warszawie zepsutego, oraz do szerzenia księgosuszu, który od kilku lat stał się jakby chorobą miejscową.

W tygodniowych sprawozdaniach czytamy: Na targ na Pradze sprowadzono wołów stepowych, krajowych, wieprzów, cieląt i baranów tyle a tyle, oraz że rzeźnikiem przyszło w pomoc sprowadzenie mięsa pudów tyle a tyle. Każdy po przeczytaniu zastanowi się, wiele to ta pocziwa Warszawa pochłania tygodniowo mięsa? Tymczasem rzecz ma się zupełnie inaczej. Woły i inne drobne zwierzęta, sprowadzone na targ prazki, jednemi rogatkami wchodzi, a drugimi wychodzą, gdzie w miejscowych szlachtuzach odbywa się rzeź, i mięso do Warszawy dostarczone zostaje. Jeżeliby kto chciał prowadzić ścisłą statystykę spożytego mięsa, to takie postępowanie do błędnego pojęcia rzeczy prowadził.

Niejednego może zastanowić, co za interes mają rzeźnicy w wyprowadzaniu wołów do zabicia po za rogatkę, kiedy w Warszawie istnieją aż trzy rzeźnie miejskie?

Powodem wyprowadzania bydła za rogatkę jest wyższa opłata w szlachtuzach miejskich, od opłaty pobieranej w rzeźniach pozarogatkowych, a wyprowadza po większej części bydło za rogatkę nowa kasta rzeźników Izraelitów, raz w celu zaoszczędzenia pieniędzy, a powtórnie w celu ominięcia przepisów sanitarnych. Jako powód swojego postępowania podają, że za rogatką Powązkowską znajduje się obóz, i że część ta przedmieścia znacznie jest zaludnioną. Na rachunek tego wyprowadza

się z miasta 50 razy większą ilość, aniżeli wymagaćby mogła miejscowa potrzeba.

Od czasu przemiany żywienia wojska, które kontraktowo w Warszawie mięso zakupuje i codziennie (w czasie postoju wojsk po za rogatkami) takowe powózkami do pułku dostarcza, ludność zaś pozamiejska żadnej korzyści nie odnosi, gdyż mieszkańcy po kupno mięsa do Warszawy się udają, rzeźnię zamiejskie za zbyteczne uważać należy.

Przepisy w celu położenia tamy rozszerzeniu księgosuszu wyraźnie zabraniają wyprowadzania bydła za rogatkę, z wyjątkiem do miejsc uprzywilejowanych, w ustawie wymienionych, a na potrzeby wojska nie inaczej, tylko za formalnym każdorazowym zapotrzebowaniem dowódcy pułku, wyrażającym ilość żądanych wołów.

Do rozszerzenia księgosuszu, jak to wyżej wyrzekliśmy, przyczyniają się rzeźnie zamiejskie, a dzieje się to skutkiem nieprzestrzegania przepisów sanitarnych. Bydło rzeźne uważanem jest jako podejrzane o księgosusz, tymczasem do rzeźni pozamiejskiej zgłasza się wiele kobiet wiejskich po kapno podrobów bydłych. Flaki i nogi nieoczyszczone na miejscu, zanożone zostają do wsi i tam dopełnia się ich oczyszczenie. Jeżeli wół istotnie w zarodku dotknięty był księgosuszem, a kobieta wodę użytą do oczyszczenia wyleje w miejsce, którego bydło przechodzi, wywołuje się zaraza, tępi tysiące bydła, a nikt domyślić się nie może powodu jej powstania. Wiele dowodów na tle tym zebrać można i niejeden weterynarz przy uśmierzeniu księgosuszu, bił się z myślami, z kąd zaraza wkraść się mogła, aż ścisłe badania doprowadziły go do przekonania, że początek jej leży w szlachtuzach pozamiejskich.

Wprawdzie do rzeźni pozarogatkowych przeznaczony jest weterynarz do przestrzegania przepisów sanitarnych, a nawet ma oznaczone pewne godziny, w których rzeź winna się odbywać w każdym ze szlachtuzów; ale kto wtajemniczony jest w rzeź bydła, ten wie dobrze, że rzeźnicy dla bicia wołów o jedną prawie godzinę do szlachtuza przybywają. Niemożna więc żądać od weterynarza, ażeby on odbywając 8 lub 10-wioratową przestrzeń, jednocześnie we wszystkich znajdował się szlachtuzach. Po co więc rozsiane zostały rzeźnie zamiejskie, kiedy dawniej ich nie było, a cała czynność w miejskich odbywała się szlachtuzach? Dla wojska są one niepotrzebne, a ludność miejscowa z nich nie korzysta. Na pytanie to niechaj odpowiedzą ci, którzy na to złe obojętnym patrzą okiem.

Jeżeli kto o prawdziwości słów naszych chciałby się przekonać, niechaj uda się za rogatkę Powązkowską, tam wieczorem ujrzy gromady wypędzonego stada wołów stepowych, a na drugi dzień z rana między godziną 4-ą a 5-ą spotka się z szeregiem brudnych, zanieczyszczonych i odrapanych furgonów, podających na targ za Żelazną bramę, a przewożących mięso z tych samych, wczorajszego dnia wypędzonych wołów. Ciekawy niechaj dobrze przeliczy ilość wypędzonych wołów i ilość przewiezionych ćwierci mięsa, a przekona się, wiele pozostawiono mięsa na potrzeby wojska i miejscowej ludności.

W obec takiej manipulacji, rzeźnie zamiejskie nietylko że żadnej nie zapewniają korzyści, ale wyraźnie przynoszą szkodę, i pod żadnym pozorem tolerowane być nie powinny, oprócz bowiem wątpliwego stanu sanitarnego, mieszczą w sobie zarodek księgosuszu, który od czasu do czasu rozwieli się w naszej okolicy i niemałe straty zrządza winwentarzu. K. R.

Kwestya mięsa w Warszawie.

Tyle razy podnoszona kwestya dostarczania mieszkańcom Warszawy taniego mięsa i pieczywa nie doczekała się pomyślnego rozwiązania. A jednak jest to kwestya pod względem ekonomicznym paląca i żywo obchodząca każdego. W tym przedmiocie chcemy pomówić słów kilka i postaramy się wyjaśnić, w jakiej fazie znajduje się obecnie ta kwestya.

Cena mięsa, zwłaszcza latem, podnosi się w górę, a muni-cypalność czuje się bezwładną w zarządzeniu złemu. Złe to leżeć musi w wadliwie urządzonym obecnie handlu. Przy istniejącej niegdyś taksie na mięso, brano za normę do cen trzy gatunki wołów: chudego, średniego i najtłuszczejszego, a waga zsumowana stanowiła wartość funta mięsa. Z ogólnej jednak cyfry potrącano 48% na wewnętrznosci, skórę i nogi, dalej procent od włożonego kapitału i pracę rzeźnika.

Cała ta manipulacja pozostawała pod ścisłym okiem zarządu miasta. Z chwilą nastania wolnej konkurencji, rzeczy się zmieniły, na miejsce taksy ustanowiono deklarację, to jest, że rzeźnicy co dni 15 podpisują drukowany schemat, po jakiej cenie obowiązują się sprzedawać funt każdego gatunku mięsa.

W deklaracji rzeźnicy podają kilka kopiejek wyżej na funcie nad cenę, praktykowaną przy sprzedaży codziennej. Tym sposobem rzeźnik, podwyższając o kilka kopiejek wyżej na funcie cenę, jest w zupełnym porządku, podwyżka bowiem nie przekracza cyfry podanej w deklaracji. Manipulacja składania deklaracji odbywa się w sposób następujący: Co 15 dni zgłasza się dozorca targowy (starosta) z drukowanym schematem w gęczy go rzeźnikowi dla wypełnienia rubryk rozgatunkowo o mięsa. Rzeźnicy po otrzymaniu schematu naradzają się między sobą. Cóż panie Józefie, jakieś wyszedł w tych kilku tygodniach na handlu? — Żle, straciłem. — A pan Maciej, Dominik, Sylwester, Sebastian, Wojciech i t. d.? — Nie nie zarobiliśmy, strata, wyraźna strata. — Cóż więc zrobimy? — A cóż, podamy też same deklaracje, nie trzeba drażnić publiki, ona w nasze straty nie wchodzi, a krzyczy, że „rzeźnicy zdzierają.“

„Inni rzemieślnicy, jak np. garbarze, cieśle, krawcy, murarze kupują domy, a nikt w to nie wnika, że oni publiczność obdzierają, na nas jednych tylko wszyscy mają zwrócone oczy. Wprawdzie dostawa wołów na targi od niejakiego czasu jest większa i ceny spadły, ale obliczywszy nasze straty poprzednie, gdy postawimy obecnie też samą cyfrę, możemy przynajmniej koniec z końcem związać.“ Takie są rozumowania rzeźników i tak podają się deklaracje.

Możnaby rzeczywiście ofiarować temu konia z rzędem, któryby wskazał rzeźnika, któryby pochwalił się, iż woły, wieprze, cieleta, barany staniały, i że w roku znajdzie się miesiąc, tydzień, w którymby rzeźnik na handlu nie poniósł straty. Filantropi ci drogo kupują, a tanio sprzedają, wszystko zaś to czynią dla publiki, aby jej nie drażnić!

Wolna konkurencja wszędzie ma rację bytu, w rzeźnictwie jest ona dla publiczności wyraźną krzywdą. Aby jaśniej to określić, streszczmy sposób kupna wołów.

Dawniej targi odbywały się w dzień piątkowy, raz jeden w tygodniu, dziś odbywają się codziennie; dawniej oznaczona była cyfra rzeźników, czyli wykwalifikowanych cechowych majstrów, których publiczność za ich trudy i włożony kapitał obowiązana była utrzymywać, w takcie bowiem obliczone było, wiele funt mięsa rzeźnika kosztuje i jaki zarobek za pracę i włożony kapitał rzeźnik mieć powinien. Słowem, taksa nie narażała rzeźników na stratę (jak obecnie), ale jako rzemieślnikowi dawała przyzwoite utrzymanie. Dawniej handlarz, przypędziwszy bydło na Pragę, porozdzielał takowe na gromadki, czyli tak zwane kawałki (wyrażenie rzeźnicze) i wyczekiwał kupca. Rzeźnik, targując tak zwany kawałek, wiedział dobrze, że mu kolega targu nie zepsuje, i zwykle przetrzymywał handlarza do późnego wieczora, a handlarz zmęczony podróżą, zagrożony zbliżającym się szabasem, zmuszony był często pozbyć się swojego towaru, kontentując się małym zarobkiem. Do partii zatem złożonej z 20-tu sztuk stawał jeden rzeźnik, dziś do tejże samej partii staje 60 kupujących, bo wolna konkurencja pozwala każdemu, kto tylko ma ochotę, zajmować się rzeźnictwem, a każdy trudniący się tym procederem ma rodzinę, którą musi utrzymać. Publiczność zatem, zamiast jak dawniej 200-tu rzeźników, musi obecnie utrzymać 2,000. Dodajmy do tego, że żaden z kupujących nie płaci gotówką, lecz bierze towar na weksle, poręczenia, lub płaci za towar spekulant Żydek, a będziemy mieli obraz targu, jaki się na Pradze odbywa.

Od obywateli rzeźnicy, nie mając gotówki do zapłacenia, niechętnie kupują woły, i chociaż obywatel przypędzi stadko wołów, to nie znając zwyczaju i nie mając żadnej rękoi, nie chce towaru dać na kredyt. Nadto rzeźnik zwykle podaje taką cenę, za którą przypędzona partia zbyć nie może i obywatel rad nie rad musi sprzedać handlarzowi, za cenę, jaką mu sami naznaczą taniiej o jakie 15—20 rubli na sztuce, niż mu ci sami handlarze na miejscu, zkąd woły przyszły, dawali. Nadto falanga żydowska zajęła się rzeźnictwem, posiadając zaś kredyt u swoich współwyznawców, nie zajmują się częstkową sprzedażą, lecz odstępują mięso hurtem w ćwierciach rzeźnikom, którzy następnie rozprzedają po jatkach i sklepach. Tym sposobem z rzemiosła, wyłoniła się kompletna masa ludzi, trudniących się rzeźnictwem *przekupstwem*, którzy dla swoich szwindłów urządzili sobie przy ulicy Bagno targ publiczny.

Z pobieżnego tego poglądu widzimy, że handel mięsem jest tak wadliwie urządzony, że dla wyprowadzenia go na właściwą drogę należałoby go z gruntu przerobić, i o ile się zda-

je, wrócić się do dawniej taksy i ograniczyć wolną konkurencję; podawanie bowiem obecnie deklaracji jest formą, na którą żał wydatku na drukowanie blankietów. R. Z.

Dziesiąty międzynarodowy targ zboża we Lwowie.

Zbiór paszy.—Myszy polne i dwa główne sposoby ich tępienia.

(Dalszy ciąg.—Patrz Nr. 3.)

Wracamy się teraz jeszcze do myszy, które nie wiem wcale, czy pokazały się jako plaga w Królestwie lub w gub. Wołyńskiej, lecz można liczyć, że część tych szkodników w Galicyi rozszerzy się i po nadgranicznych powiatach, gdzie w zimie zawitawszy do stodół, piwnic, kopców i domów, pożrą i zniszczą wiele ziarna i kartofli. Szkody zaś nie na tém jedynie się ogranicza, gdyż na późnej jesieni i w zimie zniszczą zasianą oziminę, co by dla rolników było istotnie niepowetowaną, niczem kłóską. Miałem sposobność już widzieć plagę myszy w Poznańskim przed kilkunastu laty, choć one nie były tam tak jeszcze liczne, jak teraz w Galicyi, wiem więc z naoczno przeżycia, jakie mogą powstać ztąd szkody. Dla tego też zwracam uwagę gospodarzy, aby nie lekceważyli tej plagi, ale starali się jej zapobiedz wszelkimi sposobami, by uniknąć szkód potem ciężkich, a nieczem niepowetowanych.

W zimie znaczna część tych szkodników przybywa z pola do wsi i zakwaterowywa się do domów i zabudowań wiejskich; pozostała zaś reszta jak najlepiej przepędza całą tę ostrą porę w norach pod śniegiem na polach, łąkach lub zaroślach. Nie trzeba mniemać, że ostra zima wytepi znacznie większą ilość tych szkodników, gdyż umieją się one dobrze w swych norach przechować. Jeżeli zima jest niestała, śniegi spadły nagle stopnieją, a mróz znówu raptem chwyci, to wtedy tylko dużo myszy w polu zginie. Na to jednak niemożna rachować, bo nie możemy naprzd wiedzieć, jaka będzie zima, a zresztą wcale to od nas nie zależy, czy będzie taka czy owaka. Skoro się zatem pokażą gdzie myszy w niezwykłej liczbie, jak tego roku w Galicyi, to przedewszystkiem potrzeba zaraz na jesieni rozpocząć ich wytępienie. Głównie grassują myszy w okolicach Lwowa, Brzeżan, Rohatyna, Przemyśla, w części pow. Samborskiego, koło Komarna i Rudek, a przytém i w pow. Przemyśkim.

Sposoby tępienia myszy, jak dotąd, wcale jeszcze nie są łatwe. Głównie mamy dwa na to sposoby, a mianowicie:

1. Trucie myszy za pomocą fosforowych pigulek, które się rozrzuca równo i gęsto po polu. Połączone to jest jednak z pewnemi utrudzeniami, jak np. pigułki takie należy kupić w odpowiedniej fabryce, a choć one są dość tanie, lecz ich dużo rozcłodzi się, i koszt zawsze niemały za sobą pociągają. W Galicyi przytém fabryka nie sprzedaje nikomu podobnych pigulek, wypada też zawsze zachować pewne ostrożności, gdyż inaczej możnaby też łatwo wytruć rozmaite zwierzęta i ptaki, które myszami żyją, a przez to wytępiając je, oddają nam ciągłe nieoszacowane przysługi. Trudno więc, aby np. znaczna część właścicieli gospodarzy mogła używać tych trujących pigulek, których wiele gatunków zapamiętałe polecają anonsemi przemysłowcy nie tylko z Wiednia i Morawii, ale nawet i Berlina. Musimy tu nadmienić, że korzystając ze sposobności, dużo się będzie trażało oszustów, którzy po miasteczkach podczas targów zachwalając gospodarzom różne sekretne środki na myszy, jak pigułki, proszki, maście i t. p. potrafią piękną zapłatę wyłudzić. Pamiętam, że w Poznańskim podczas grassowania myszy wielu podobnych spekulantów zjawiało się, obiecując cudowne skutki, byle tylko naprzd kupić proszek, a potem zamknąć go w izbie, lub położyć w stodole lub w piwnicy, to już zaraz z całej okolicy wyniosą się myszy. Tymczasem te wszystkie sekretne środki dużo kosztowały, myszom zaś nie się złego nie stało, bo sprzedawane rzeczy były bez żadnej wartości. Jeden ze znajomych gospodarzy powiadał mi wtedy, że dawszy się uludzić w miasteczku oszustom, zapłacił im za jakąś masę na myszy i szczury ta masa, po użyciu zaś już przekonał się, że ten środek nie tylko nie szkodzi myszom, lecz widocznie apetyt im zaostrza. Po zadaniu bowiem lekarstwa z podwójną żarłocznością spożywały kartofle i zboże. Przstaczamy to dla przestrogi.

2. Drugi sposób tępienia myszy, który uważamy dotąd za najwłaściwszy, zarówno dający się użyć w małych jak i w dużych gospodarstwach, polega wprost na zabijaniu miotłami myszy, postępując za orzaczami pługami. W tym celu za każdym pługiem posyła się jedno lub lepiej dwoje dzieci, które krok w krok postępując za oraczem, uderzają miotłą każdą mysz wyoraną. Tym prostym sposobem zabija się bardzo wiele myszy, przerydzając przez to znacznie ich szeregi. Dzieci do tego sposobu wytępienia są najwłaściwsze, gdyż są zwinne, nie należy im tylko dawać zbyt wielkich mioteł, bo niemi zręcznie władałyby nie mogły. Miotły robi się z brzeziny lub z wikliny, z gałązek mocniejszych, żeby się nie łatwo wycinały przy uderzaniu o ziemię, w czasie tego polowania na myszy, które będąc dość delikatnej natury, łatwo też są zabijane. Dzieciom dając grosz za zabicie np. każdego 10 myszy, dużyby ich wytępiło się przy niewielkim wydatku, któryby się korzystnie tym pokrył, że każda mysz gospodarzowi przez zimę więcej niż za 10 groszy szkody robi.

(D. c. n.)

Sprawozdanie tygodniowe.

Bank Kredytowy Donimski, Kalkstein, Lyskowski i Sp. w Toruniu.
Toruń dnia 21 stycznia 1889 r.

Po dość silnych mrozach mamy od piątku zupełną odwilż. Targi angielskie były przeważnie słabe. Wielkie dowozy jakie do wszystkich portów nadchodzą, wpływają na obniżenie się cen, które na $\frac{1}{4}$ szyl. przyjąć można. Na targach zbożowych panowało powszechnie usposobienie słabe. W Berlinie obniżyły się ceny pszenicy o 1-ą markę, żyto prawie o tyleż się podniosło. Na placu naszym nie zaszła prawie żadna zmiana. Na gatunki zdrowe i ciężkie popyt był dobry, wilgotne miało zbyt trudniejszy.

Płacono za 1000 kilogramów w hol. fun.		Marek	Rub. za pud przy kursie 217
Pszenica transito	118—133 fun.	115—135	1,87—1,02
krajowa pstra	120—128 "	160—165	
krajowa "	126—131 "	165—168	
krajowa jasna	120—126 "	165—170	
krajowa wybor.	128—133 "	172—175	
Żyto transito	115—125 "	84—90	0,62—0,68
krajowe	115—124 "	134—138	
	126—128 "	138—140	
Jęczmień tranzyto		80—115	0,60—1,87
krajowy		105—135	
Owies " ruski tranzyto		75—85	0,56—0,64
krajowy		115—125	
Groch tranzytowy		100—120	0,75—1,90
na paszę		110—120	
kuchenny		125—140	
Victoria		120—160	
Rzepak transito		210—230	1,56—1,73
Rzepak grubo ziarnisty świeży suchy		230—240	
Rzepak świeży suchy		225—235	
Lubin niebieski		80—90	0,60—0,67
zółty		80—95	0,60—0,71
Wyka czarna		115—130	0,87—1,98
Kuch rzepakowy		6,20—6,50	0,93—1,98
Kuch lniany		6,30—6,60	0,95—1,99
Otręby pszenne		3,50—3,90	0,52—0,59
Otręby żytnie		3,70—4,00	0,56—0,60
Koniczyna czerwona		30—55	4,52—8,30
biała		30—60	4,52—9,05
Tymotka		20—24	3,01—3,62

W Hamburgu targi na okowitę były słabe, ceny trochę niższe. Płacono:

loco bez beczi marek	18 $\frac{1}{2}$	kop.	23
w beczk. kontrak. loco	20		24
na styczeń	20		24
na styczeń-luty	20		24
na luty-marzec	20 $\frac{1}{2}$		26
na kwiecień-maj	21 $\frac{1}{2}$		30
na maj-czerwiec	21 $\frac{3}{4}$		31

co odpowiadają po po-
Aleksandrowo po po-
traceniu wszelkich ko-
szów i wartości bez-
ki za wiadro 80%.

przy kursie 217.

Dzisiejsze kursy berlińskie.

Ruskie banknoty	216.85	Mrk.
Pszenica na kwiecień-maj	199.75	
na maj-czerwiec	299.50	"
New-York	99.50	"
Żyto loco	154.00	"
kwiecień-maj	155.70	"
maj-czerwiec	156.20	"
czerwiec-lipiec	157.70	"
Olej rzepakowy na kwiecień-maj	59.00	"
maj-czerwiec	58.30	"
Okowita loco 50 mr.	52.90	"
70 mr. loco	33.70	"
70 mr. na kwiecień-maj	34.10	"
70 mr. na maj-czerwiec	34.50	"

Ceny średnie w Warszawie ze źródła urzędowego za czas od 19 do 26 stycznia.

Cena średnia		Cena średnia	
Pszenica	korzec 5.85—6.40	Kapusty kopa	kop. 1.20—1.40
Żyto	" 3.60—4.00	Kartofli korzec	rub. 1.50—2.10
Owies	" 2.20—2.50	Buraków korzec	kop. 1.50
Jęczmień	" 3.75	Sól	pud kop. 45—50
Gryka	" 4.20	Pieprz	funt kop. 54
Groch polny	" 5.40—6.00	Octu zwyczajnego kw.	" 5
Rzepak letniego	" 8.00	stołowego	kop. 10
Rzepak zimowy	" 9.00	Spirytus czysty wiadro	11.50
Wół najlepszy	rub. 109—	Spirytus 78 pr.	" 8.65
średni	" 88—	Okowita 40 pr.	" 4.55
Wołowina połówca f. k.	18—22	Wódka 10 pr.	" rub. 8.65
Cielęcina	" 14—15	6 pr. szum.	" 4.55
Wieprzowina	" 11—15	Siemie lniane garniec	kop. 18
Baranina	" 13—16	Siemie konopne	" 15
Lój wołowy	" 12—13	Chmiel krajowy	pud rub. 28
Słonina	" 15	zagraniczny	" 28
Sadło świeże	funt kop. 15	Świece stearyn.	funt kop. 23
Smalec wieprzowy	funt kop. 20	Drzewo twar. sąż. kub.	rub. 15.50
Indyk żywy	rub. 2.00—2.50	opał. sosn. za sąż.	" 13.00
Indyk bity	" 2.50—3.00	kub. zawier. 182 $\frac{1}{2}$	" 13.00
Perliczka żywa	kop. 60	ang. stóp kub.	rub. 13.00
Kaczka bita	kop. 60—70	Piwo zwyczaj. wiadro	kop. 50
Kura	" kop. 60	bawarskie	" rub. 1.00
Kasza pszenna za czetw.	20.—	Olej lniany	pud " 4.70
perłowa	" rub. 20.—	konopny	" " 5.50
grycz. drob.	" " 18.00	rzepakowy	" " 4.75
" zwyczaj.	" " 11.20	oczyszczony	" " 5.40
jęczmienna	za czetw. 7.60	Wosk	funt kop. 57 $\frac{1}{2}$
jaglana	mającą 8.80	Mydło zwyczajne	" " 11
owsiana	pud. wagi 13.00	Mydło szare	" " 9
Mąka żytnia razowa	pud 85	Płótno konopne arsz.	" 20
Mąka żytnia pyłowa	" 1.15	Płótno lniane	" 25
pszenna № 1	" 1.65	Len	pud rub. 8.00
" krupcz.	" 2.35	Konopie	" 6.00
gryczana	" 1.10	Skóra końska	szuka 4.00
ziemniaczana	" 2.20	Skóra wołowa	" 12.00
Otręby żytnie	pud kop. 60	Skóra cielęca	" 1.50
pszenne	" 55	Stal krajowa	pud 5.60
Chleb żytni	funt " 3 $\frac{1}{2}$	Stal angielska	" 10.40
sytny	" " 2 $\frac{1}{2}$	Żelazo kute	" 2.10
pszenny	" " 6 $\frac{1}{2}$	walcowane	" 1.90
lepszy	" " 7 $\frac{1}{2}$	Węgiel kam. kraj.	pud k. 16—17
Mleko świeże garniec	kop. 40	Koks z fabryki gazu z do-	" 77 $\frac{1}{2}$
zbierane	" kop. 20	stawą korzec	kop. 77 $\frac{1}{2}$
Masła świeżego	funt kop. 30—40	Węgiel angielski czetwierć	1.80
solonego	funt " 27—33	Nafta kaukazka garniec	kop. 30
Śmietany kwarta	od k. 25—35	Płacono za dzień roboty	" 50
Cukier kostkowy	funt kop. 13	wyrobnikowi	kop. 50
Kawa	funt kop. 60—65	Wyrobnikowi z koniem	rub. 2.00
Jaj kopa	kop. 1.20—1.35	Wyrobnikowi z 2 końmi	3.00